

## REVIT Méthodes Matériel

### Objectifs

- Réaliser du matériel de chantier paramétrique simple en Revit à partir de fichiers CAO disponibles
- Savoir ce qui existe dans la librairie VCF et présentation du fonctionnement des principaux matériels (PTE, banches, grues, tour étaielement).

#### Durée

7 heures 1.0 jours

#### Nombre de participants

De 4 à 6 participants

#### En présentiel

#### Tarif

Contactez votre responsable formation RH pour plus d'informations

#### Activités

Bâtiment, Génie civil

## Aperçu

### Programme

#### 1) Présentation des familles matériels VCF (balayage)

Le but est de balayer différents exemples de familles de matériels disponibles en partage VCF :

- Présentation de la librairie One Drive et de son organisation de dossier (PowerPoint)
- Présentation des familles de passerelles de sécurité
- Présentation des familles de banches métalliques
- Présentation des familles de grues à tour
- Présentation des familles d'étaielement
- Présentation du gabarit PIC VCF

A noter que les fonctionnalités de ces familles ne seront pas vues en détail car c'est très spécifique à chaque métier (pour les matériels les plus compliqués, des manuels d'utilisations ont été rédigés).

#### 2) Réalisation de librairies paramétriques à partir de DWG/SKP

A travers un exemple (soit déjà préparé par IMP, soit amené par la filiale – si oui à anticiper pour laisser le temps au formateur de préparer), réalisation d'une famille simple de matériel à partir de fond de plan DWG.

### Méthodes pédagogiques

Alternance Méthode "Démonstration" et "Application"

### Evaluation

Auto-évaluation

### Ressources pédagogiques

Livret stagiaire

## Pour qui ?

### Public concerné

Chargé ingén.études.méthode Directeur ingén.études.méthode Ingénieur / Technicien Méthodes Responsable ingén.études.méthode

### Prérequis

Bureau d'études intégrant méthodes ou traitant des sujets équivalents

Avoir suivi la formation REVIT Les bases (3 jours)

## Informations pratiques

### Centres CESAME qui dispensent la formation

- CESAME Sud-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Centre-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Grand Est
- CESAME Sud-Ouest [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME île de France Nanterre [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Ouest [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Normandie Centre [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Nord Est [Télécharger le livret d'accueil](#)

### Lieu de formation

France entière

### Délais d'accès à la formation

Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

### Modalités d'accès et d'accueil

Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur

### Note :

Formations plus approfondies sur demande



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi'accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi' accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d'amélioration de vos conditions d'accès à la formation, qu'elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques